

## Un Réseau pour la Biodiversité Transfrontalière



### FICHE DESCRIPTIVE CHOU-FLEUR DE MONCALIERI

**Nom scientifique:** *Brassica oleracea L.*

**Nom commun:** *Chou-fleur.*

**Dénomination:** *Chou-fleur de Moncalieri.*

**Origine géographique:** *Région Piémont, Province de Turin, commune de Moncalieri, Trofarello et ses zones limitrophes.*

**Reproduction:** *allogame.*

**Cycle de la plante:** *bisannuelle.*

#### **Caractéristiques de la PLANTULE**

**Pigmentation anthocyanique de l'ipocotyle:** *absence.*

#### **Caractéristiques de la POMME**

*Le corymbe se compose d'un ensemble d'ébauches florales portées par de courtes hampes, charnues et très serrées entre elles.*

**Couleur:** *blanchâtre.*

#### **Caractéristiques des FLEURS**

**Couleur:** *jaune*

# LAITUE SANGUINE / CULTURE

## APTITUDES ET EXIGENCES PEDOCLIMATIQUES

Il préfère les terrains fertiles et riches en substances organiques avec un pH optimal entre 6,5 et 7. Les sols acides (pH inférieurs à 6) favorisent le développement de *Plasmodiophora brassicae* (hernie du chou).

## EPOQUE DE SEMI, DE PLANTATION, ET DISTANCES DE PLANTATION

Semi en alvéoles fin avril début mai, plantation en plein champs fin juin début juillet avec des distances entre plants de 50 cm et entre rangs de 90 à 100 cm.

## TRAVAUX A REALISER

Un ou deux désherbages aux premiers stades de développement permettront un bon contrôle des adventices.

## EXIGENCES NUTRITIONNELLES ET APPORTS

Apports (kg/quintal de produit):

N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	CaO
0,46	0,14	0,54	0,2

Administer le phosphore, le potassium et le calcium en phase de pré-plantation. Fractionner l'azote en pré-plantation (1/3), en couverture (1/3), et en phase d'ébauche florale (1/3).

## ROTATION

Le Chou-fleur de Moncalieri se prête aux successions avec des céréales d'automne, d'hiver et de printemps.

## MALADIES ET RAVAGEURS

Parmi les pathogènes, la pourriture du collet, la hernie du chou et le mildiou sont les principaux problèmes sanitaires. Les principaux ravageurs inféodés à la culture sont les pucerons, les noctuelles et la piéride du chou.



Le Chou-fleur de Moncalieri présente des caractéristiques similaires au chou-fleur Romanesco concernant la forme pyramidale du corymbe mais il est de couleur blanche. Son goût est plus agréable, il résiste davantage à la cuisson en maintenant son caractère croquant et peu d'odeur. La récolte de cette variété est échelonnée. Elle débute en octobre et se poursuit tout l'hiver grâce à sa résistance élevée au gel.

Projet Interreg Alcotra n. 139 "Un Réseau pour la Biodiversité Transfrontalière"

[www.bioeurope.info](http://www.bioeurope.info)